

Product sheet

mercurius S3 HRO



Product reference	MERCURIUS
Euronorm EN345	S3 HRO SRC
Sizes	38-47
Weight(s. 41)	660 gr.

Model Description: Chaussure pour soudeurs en cuir, hydrofuge, couleur noire, Lining en mesh Nylon, anti-statique, antidérapante, semelle anti perforation en Kevlar, antichoc, anti-glissement, S3, embout Composite, semelle PU/Caoutchouc HRO.

Application areas: Soudage.

Precaution and maintenance of the shoe: Pour prolonger la durée de vie de vos chaussures, nous vous conseillons de les nettoyer régulièrement et, de les protéger avec des produits adaptés. Ne faites pas sécher vos chaussures sur un radiateur ou, trop près d'une source de chaleur.

		Description	Measure unit	Result	EN345 required
Complete shoe	Protection des orteilles: embout composite résistant: » au choc de 200 J » et à la pression de 1500 Kg	Résistance au choc (hauteur libre après choc)	mm	18,5	>14
		Résistance à la pression (hauteur libre après compression)	mm	22	>14
	Système antichoc: polyuréthane basse densité et profile du talon	Absorption du choc au talon	J	>34	>20
Upper	Cuir , hydrofuge, couleur noire épaisseur 1,6 mm	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	>1,9	>0,8
		Coefficient de perméabilité	mg/cmq	>25,6	>20
		Résistance à l'eau	minute	>90	<60
Front	épaisseur 1,2 mm	Coefficient de perméabilité	mg/cmq	>38	>30
Lining	Mesh Nylon, couleur grise	Perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cmq h	>5	>2
Back	épaisseur 1,0 mm	Coefficient de perméabilité	mg/cmq	>40	>30
Insole	Antistatique, absorbante, résistante à l'abrasion et à l'exfoliation	Résistance à l'abrasion	cycles	>400	>400
Outsole	En caoutchouc antistatique bidensité, injecté directement sur la Upper PU/caoutchouc HRO (résistance à 300°) couleur grise, anti-dérapant, résistante à l'abrasion, aux huiles minérales et aux acides faibles	Résistance à l'abrasion (perte de volume)	mm ³	124	<150
		Résistance aux hydrocarbures (variation volume AV)	%	+1,2	<+12
		Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure	---	0,31	>0,15

Our shoes are constantly evolving, the technical data above may change.

All product names and brand Safety Jogger, are registered and may not be used or reproduced in any format, without written consent from us.